

第49号 : 表紙・目次等

雑誌名	星薬科大学紀要
URL	http://id.nii.ac.jp/1240/00000740/

2007年

星薬科大学紀要

NO.

49

THE PROCEEDINGS OF HOSHI UNIVERSITY

Proc. Hoshi Univ.

No.49, 2007

CODEN HYDKAK



目 次

総 説

細胞骨格系に作用する機能性天然分子の探索と開発	森田 博史.....	1
チューブリンに作用する新しい天然有機化合物		
薬用植物の分子系統学的解析と生薬同定への応用	佐々木 陽平.....	13
糖尿病性細小血管障害メカニズムの解明	松本 貴之.....	25

博士学位論文抄録（平成18年度）		41
修士学位論文抄録（平成18年度）		55

薬学部研究業績（平成18年1月～12月）

発表論文		89
総説		99
学会等発表		101
著書		123
雑誌等記事		124

星薬科大学医薬品化学研究所紀要

総説

ビタミンA・プロテオミクス・創薬	高橋 典子 ...	125
------------------------	-----------	-----

医薬品化学研究所研究業績（平成18年1月～12月）

発表論文		135
総説		138
学会等発表		139
著書		143
雑誌等記事		143

星薬科大学紀要 第49号

2007年10月31日発行

発行者 星薬科大学 理事長 大谷 卓男
学 長 中嶋 暉躬

編 集 星薬科大学紀要編集委員会
大野 修司（委員長）
遠藤 朋宏, 川崎 勝義, 服部 喜之（実行委員）
千葉 義彦, 細江 智夫, 矢ノ下良平,
川崎美佐子

発行所 星薬科大学
〒142-8501 東京都品川区荏原2-4-41
電話 03-3786-1011

印刷所 株式会社 東 プ リ
〒144-0052 東京都大田区蒲田4-41-11
電話 03-3732-4155

THE PROCEEDINGS OF HOSHI UNIVERSITY

(HOSHI YAKKA DAIGAKU KIYO)

No.49 2007

CONTENTS

Review

Research and Development of Naturally Occurring Antimitotic Materials	1
Hiroshi MORITA	
Molecular Phylogenetic Analysis of Medicinal Plants and Application for Identification of Herbal Medicine	13
Yohei SASAKI	
A therapeutic target for microvascular complications in diabetes	25
Takayuki MATSUMOTO	

Dissertations for Doctors Degree (Abstract) (2006)	41
Dissertations for Masters Degree (Abstract) (2006)	55

Faculty of Pharmaceutical Sciences

Titles of Papers Published in the Journal of Academic Sciences (2006)	89
Titles of Reviews (2006)	99
Titles of Papers Presented at Scientific Meetings (2006)	101
Books (2006)	123
Miscellaneous (2006)	124

The Institute of Medicinal Chemistry

Review

Vitamin A and proteomics for new drug development.....	125
Noriko TAKAHASHI	
Titles of Papers Published in the Journal of Academic Sciences (2006)	135
Titles of Reviews (2006)	138
Titles of Papers Presented at Scientific Meetings (2006)	139
Books (2006)	143
Miscellaneous (2006)	143